Grŵp Cynefin

CANLLAW I'CH PV SOLAR

Eich System PV Solar

Eich System

Mae eich system PV Solar bellach ar waith ac rydych chi'n cynhyrchu eich trydan adnewyddadwy eich hun! Mae paneli Longi405w wedi eu gosod ar y to ac maen nhw wedi eu cysylltu i wrthdröydd (invertor) Solis yn eich atig. Mae'r gwrthdröydd Solis yna wedi'i gysylltu i'ch mesurydd RDL wrth ymyl eich Uned Defnyddiwr (fuseboard).

Gwrthdröydd Solis

DC (direct current neu gerrynt uniongyrchol) yw'r trydan sy'n cael ei gynhyrchu gan gelloedd solar. Y trydan a ddefnyddir yn eich tŷ yw AC (alternating current neu gerrynt eiledol). Felly, mae'n rhaid cael gwrthdröydd i drosi'r trydan DC i mewn i drydan AC er mwyn gallu ei ddefnyddio yn eich cartref i redeg offer. Fydd dim angen i chi gyffwrdd y gwrthdröydd. Mae'n rhedeg yn hollol awtomatig.
Os digwydd diffyg o gwbl, sy'n brin, bydd yn dangos ar ap ffôn Solis Cloud.

Mesurydd RDL ac Arunigydd (neu isolator) Argyfwng

Mae'r ddau wedi eu gosod wrth ymyl eich uned defnyddiwr (fuseboard). Mae'r mesurydd wedi'i gysylltu i'r gwrthdröydd ac mae'n dangos faint o drydan sydd wedi'i gynhyrchu i gyd. Nid yw hwn yn gyfrif dyddiol ond yn gyfanswm o'i osod hyd heddiw.

Defnyddiwch yr arunigydd argyfwng i ddiffodd y system solar mewn argyfwng. Os ydych chi yn poeni bod rhywbeth yn bod a nam ar y system, diffoddwch a gofyn am gyngor gan Grŵp Cynefin.

MANYLION CYSWLLT

Am waith trwsio brys ffoniwch Grŵp Cynefin: 0300 111 2122
Mwy o wybodaeth ar wefan Grŵp Cynefin www.grwpcynefin.org/fy-nghartref-dwin-denant

Gallwn ddarparu gwybodaeth mewn amrywiol ddulliau gan gynnwys print, print bras, tâp sain a Braille. Cysylltwch â Grŵp Cynefin i gael cymorth pellach.

Stamp Sêl Bendith TENANT

Retrofit

Ap ffôn Solis Cloud

Gellir lawrlwytho'r ap hwn a'i ddefnyddio i ddangos llif y pwer. Mae'n dangos faint o ynni solar sy'n cael ei gynhyrchu ar y pryd. Gellir ei ddefnyddio i wneud y mwyaf o'r system a dangos faint o drydan sydd ar gael i'w ddefnyddio.

CWESTIYNAU A OFYNNIR YN AML

C: Alla i newid fy nghyflenwr ynni?

A: Gallwch. Gallwch newid cyflenwr ar unrhyw adeg.

C: A oes angen i fy nghyflenwr wybod bod gen i baneli solar?

A: Na, codir tâl arnoch am y trydan rydych chi'n ei ddefnyddio gan eich cyflenwr, mae'r trydan a gyflenwir gan eich paneli solar yn mynd yn uniongyrchol i'ch gwrthdröydd, ei droi'n drydan, ac mae'n cael ei ddefnyddio'n syth gan offer sy'n rhedeg ar y pryd.

C: A fydd fy nefnydd solar yn dangos ar fy mesurydd clyfar neu fy mil?

A: Na - mae eich mesurydd clyfar a'ch bil yn adlewyrchu'r ynni rydych chi'n ei ddefnyddio gan eich cyflenwr yn unig.

C: Pwy sy'n cynnal yr offer sydd wedi'i osod?

A: Grŵp Cynefin sy'n gyfrifol am atgyweirio a chynnal a chadw'r paneli ar ôl eu gosod, mae hyn yn cynnwys glanhau'r paneli.

C: Beth yw'r ffordd orau o ddefnyddio'r pŵer a gynhyrchir?

A: I wneud y gorau o'r pŵer a gynhyrchir gan eich PV solar, rydym yn cynghori lledaenu eich defnydd trydan dros oriau golau dydd. Bydd defnyddio un peiriant yn unig ar y tro yn gwneud y mwyaf o'r arbedion o'ch solar, er enghraifft, peidiwch a defnyddio'r peiriant golchi yr un pryd â'r sychwr dillad.

GWYBODAETH DIOGELWCH

- Peidiwch byth â chyffwrdd â phaneli solar neu gydrannau trydanol y system tra'u bod yn gweithio neu'r pŵer ymlaen.
- Peidiwch â cheisio trwsio neu gynnal a chadw'r paneli solar eich hun. Cysylltwch â Grŵp Cynefin am wasanaeth.
- Peidiwch â rhwystro'r llif aer i'r gwrthdröydd, gan y gall hyn achosi gorboethi ac o bosibl achosi tân.
- Os byddwch yn sylwi ar unrhyw arwyddion o ddifrod neu orboethi, diffoddwch y system a chysylltwch â Grŵp Cynefin.
- Peidiwch â cheisio glanhau'r paneli solar eich hun.
- Peidiwch â cherdded ar y paneli solar oherwydd gall achosi difrod ac effeithio ar eu perfformiad.